# 三菱化学メディア

メディア BD-R/BD-RE

## 総合化学メーカーの技術力を結集し品質で勝負！

国内最大の総合化学メーカーである三菱化学グループの一員である三菱化学メディア。グループの総力を結集し、高品質なBD-R/REや、HD DVD-R/R DLを展開。さらにDVDへのハイビジョン録画が可能なDVDレコーダーの発売にあわせ、片面2層DVD-R DLの拡販を提案する。

問い合せ先 URL http://www.mcmedia.co.jp/ TEL 0120-34-4160


1 高い記録安定性
2「滑るから付かない」独自のハードコート
3 充実のラインアップ
4 DVDでもハイビジョン

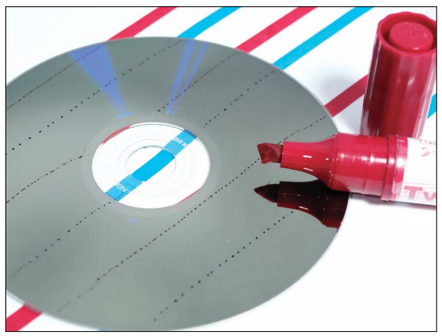
### 1 高い記録安定性をMABL（マーブル）で実現 BD

ハイビジョン映像など大容量コンテンツに欠かせないのが記録安定性の高い高品質な記録層です。素材に特殊な金属窒化物を利用した記録層MABL（Metal ABlative Layer＝マーブル）を独自開発。金属窒化物膜を採用する事で、記録安定性を高めており、高いレーザーパワーが必要な高速記録へも対応しています。また、金属窒化物は化学的に金属そのものより安定している為、金属膜よりも劣化が少なく、大切に残したい映画などハイビジョン映像の保存にも向いています。

### 2 「ホコリ、ヨゴレを滑り落とす」独自のハードコート！ BD

ブルーレイディスクはHD DVDやDVDと異なり記録膜が表面から0.1㎜と表層近くにあり、キズやホコリの影響を受けやすい為、規格上、ハードコートが必須となっています。独自開発したハードコートはキズに強い点に加えて、高い撥油性と平滑性により「ホコリ、ヨゴレを滑り落とす」ことを実現。
タッチパネル用ハードコートを研究開発する三菱化学グループ内企業と協力し、分子構造レベルから新たに開発した独自の素材を使用しています。
指紋が付着しても、油分を青色レーザー光のサイズより小さい10ミクロン以下の粒状に分離させる高い撥油性を持つので、万が一書き込み、再生時にヨゴレが付いていてもレーザーが正しく読み取りエラーになりづらくなっています。さらに1/100ミクロン単位で加工した平たんで滑らかなコーティングにより、ヨゴレを簡単に拭き取ることができます。
推奨するものではありませんが、ティッシュなどで拭き取ってもキズになりにくいのです。

油ヨゴレをはじく



油性のマジックインキもほとんど付着しない。わずかに付いたインキも布でさっと拭き取ればOK！

### 3 品質に自信。ラインアップを拡大 BD

もっとも需要が大きい2倍速BD-Rでは、25GBの5枚パックと10枚パック、さらに大容量の50GB単品や繰り返し録画ができる2倍速BD-RE5枚パックの4アイテム。快速録画の4倍速BD-Rも単品と5枚パックの2アイテム。すべてがインクジェットプリンター対応でラインアップを揃えています。

ぜんぶインクジェットプリンター仕様

売れ筋の2倍速25GBは5枚パックと10枚パックでお得感を演出

BD-R DL（50GB）のインクジェットプリンター対応品をいち早く発売

4倍速は単品とオトクな5枚パック。コピー時間が2倍速の半分は嬉しい

VHSビデオの感覚で使うなら書き換え型は必需品。2倍速BD-RE5枚パックも嬉しいインクジェットプリンター対応だ

### 4 DVDでもハイビジョンを残せます！ DVD

DVDにもハイビジョン映像が録画できる？ 答えは“イエス”です！ AVCRECやHD Rec対応のレコーダーでは、CPRM対応DVD−R DLディスクを使えばハイビジョン録画を行うことができます。次世代レコーダーの価格が下がったとはいえ、お手軽に残せるのはDVD-R DL。あるレコーダー画質では、録画時間はBD-R DLで約12時間。DVD-R DLは約2時間。映画やドラマを1枚毎コレクションするのにピッタリです。

「映画・ドラマ専用！DVD DLでキレイに残そう」キャンペーン

片面2層CPRM対応
DVD-R DL
（品番：VHR21HDSP5）

マーケットが立ち上がって間もないBDやHD DVDに比べて、価格の安いDVD需要はまだまだ大きいものがあります。三菱化学メディアは、「映画・ドラマ専用！」を謳い「DVD DLでキレイに残そう」キャンペーンで、DVDユーザーのハイビジョンなどの高画質録画も後押し中！（2008年1月31日まで）このキャンペーンと連動して片面2層DVDコーナーを作り拡販してみては。

●三菱化学メディアのラインアップ

**ビデオ用12cmブルーレイディスク ラインアップ**

| | | BD-R（1回録画用） 1−4倍速 | | BD-R（1回録画用） 1−2倍速 | | BD-RE（くり返し録画用） 1−2倍速 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 25GB | インクジェットプリンター対応 | 単品 | 5枚 | 5枚 | 10枚 | 5枚 |
| 50GB | インクジェットプリンター対応 | | | 単品 | | |

**ビデオカメラ用8cmブルーレイディスク**

| BD-R（1回録画用） | BD-RE（くり返し録画用） |
|---|---|
| 録画時間 60分* | |
| 単品 | 単品 |

*フルハイビジョン録画の場合。録画時間はお使いのビデオカメラ録画モードによって異なります。詳細は録画機器の取扱説明書をごらん下さい。